



Verbandsgemeindewerke Loreley - Wasserversorgung

Auszüge aus den Analysenberichten des Institut Fresenius vom 12.10.2020

Ortsgemeinde/Stadt Versorgungsgebiet	Wasserhärte			Calcitlöse- vermögen	ph-Wert	Leitfähigkeit	Nitrat	Nitrit	Ammonium	Eisen	Mangan	Kalium	Natrium	Fluorid	Calcium	Magnesium	Sulfat	Bor	Chlorid	Uran	Blei	Kupfer	Aluminium
	[°dH]	[mmol/l]	Härte- bereich	[mg/l]		[µS/cm]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]	[mg/l]
				Grenzwerte in [mg/l] nach der Trinkwasserverordnung																			
				10	6,5-9,5	2790 bei 25° C	50	0,50	0,50	0,200	0,050		200	1,5			250	1	250	0,010	0,010	2	0,200
Auel	9,9	1,77	mittel	-8,609	8,02	392	20	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	1,9	8,9	<0,2	52,3	11,3	23	<0,05	20,8	<0,0005	<0,001	0,008	<0,02
Bornich	10	1,79	mittel	-7,562	8,11	404	32,3	<0,02	<0,04	0,04	<0,005	1,2	10	<0,2	51,6	12	25	<0,05	24	0,0006	<0,001	0,005	<0,02
Braubach	14,8	2,64	hart	8,516	7,14	654	12,4	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	2,1	34,7	0,30	83,2	13,5	59	0,06	46,6	0,0015	<0,001	0,018	<0,02
Dachsenhausen	5	0,89	weich	-0,332	8,20	220	1,3	<0,02	<0,04	0,02	<0,005	1,2	10,5	<0,2	20,6	8,97	16	<0,05	9,6	<0,0005	<0,001	<0,005	<0,02
Dahlheim	10,1	1,80	mittel	-0,205	7,62	389	20,3	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	1,1	12,4	<0,2	54,1	10,9	33	<0,05	14,5	<0,0005	<0,001	<0,005	<0,02
Dörscheid	13,9	2,48	mittel	-4,229	7,54	514	35,1	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	0,6	9	<0,2	70,1	17,6	49	<0,05	18,4	0,0005	<0,001	<0,005	<0,02
Filsen	17,3	3,09	hart	-28,432	7,33	928	14,4	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	2,9	78,7	0,20	93,8	18,2	86	0,21	65,1	0,0015	<0,001	0,012	<0,02
Hinterwald	5	0,89	weich	-0,332	8,20	220	1,3	<0,02	<0,04	0,02	<0,005	1,2	10,5	<0,2	20,6	8,97	16	<0,05	9,6	<0,0005	<0,001	<0,005	<0,02
Kamp-Bornhofen	17,3	3,09	hart	-28,432	7,33	928	14,4	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	2,9	78,7	0,20	93,8	18,2	86	0,21	65,1	0,0015	<0,001	0,012	<0,02
Kaub; Hochbehälter	7,5	1,34	weich	1,502	7,85	319	27,3	<0,02	<0,04	0,02	<0,005	1,1	9,4	<0,2	34,7	11,4	27	<0,05	16	<0,0005	<0,001	<0,005	<0,02
Kaub; Erbstollen	19,7	3,52	hart	-15,987	8,08	727	5,9	<0,02	<0,04	0,01	<0,005	2,2	20	<0,2	69,6	43,3	195	<0,05	17	0,0024	<0,001	0,006	<0,02
Kaub; Viktoriastollen	7,5	1,34	weich	1,502	7,85	319	27,3	<0,02	<0,04	0,02	<0,005	1,1	9,4	<0,2	34,7	11,4	27	<0,05	16	<0,0005	<0,001	<0,005	<0,02
Kestert	17,2	3,07	hart	-21,990	7,91	899	18,7	<0,02	<0,04	0,06	<0,005	6,3	57,2	0,3	95	16,9	79	0,08	121	0,0010	<0,001	0,015	<0,02
Oberkestert	11,5	2,05	mittel	7,421	7,34	441	26,2	<0,02	<0,04	0,05	<0,005	1	8,8	<0,2	63,5	11,3	31	<0,05	17,8	0,0005	0,001	0,029	<0,02
Lierschied	9,9	1,77	mittel	-8,609	8,02	392	20	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	1,9	8,9	<0,2	52,3	11,3	23	<0,05	20,8	<0,0005	<0,001	0,008	<0,02
Lykershausen	11,5	2,05	mittel	7,421	7,34	441	26,2	<0,02	<0,04	0,05	<0,005	1	8,8	<0,2	63,5	11,3	31	<0,05	17,8	0,0005	0,001	0,029	<0,02
Nochern	13,3	2,38	mittel	-15,319	7,71	510	18	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	0,9	9,8	<0,2	72,9	13,3	24	<0,05	27,1	0,0010	<0,001	0,016	<0,02
Osterspai	17,3	3,09	hart	-28,432	7,33	928	14,4	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	2,9	78,7	0,20	93,8	18,2	86	0,21	65,1	0,0015	<0,001	0,012	<0,02
Patersberg/Reichenberg	13,8	2,46	mittel	-16,802	7,92	525	34	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	1,2	10,7	<0,2	73,9	14,8	28	<0,05	32,7	0,0011	<0,001	<0,005	<0,02
Prath	11,5	2,05	mittel	7,421	7,34	441	26,2	<0,02	<0,04	0,05	<0,005	1	8,8	<0,2	63,5	11,3	31	<0,05	17,8	0,0005	0,001	0,029	<0,02
Reitzenhain	11,6	2,07	mittel	-4,050	7,86	498	40,3	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	1,8	14,4	<0,2	62,8	12,2	27	<0,05	49,3	<0,0005	<0,001	<0,005	<0,02
Sauerthal	17,2	3,07	hart	-13,727	7,84	609	1,3	<0,02	<0,04	0,02	<0,005	0,6	14,2	<0,2	64,1	35,6	104	<0,05	14,4	0,0007	<0,001	<0,005	<0,02
Weisel	7,5	1,34	weich	1,502	7,85	319	27,3	<0,02	<0,04	0,02	<0,005	1,1	9,4	<0,2	34,7	11,4	27	<0,05	16	<0,0005	<0,001	<0,005	<0,02
Weyer	13,3	2,38	mittel	-15,319	7,71	510	18	<0,02	<0,04	<0,01	<0,005	0,9	9,8	<0,2	72,9	13,3	24	<0,05	27,1	0,0010	<0,001	0,016	<0,02